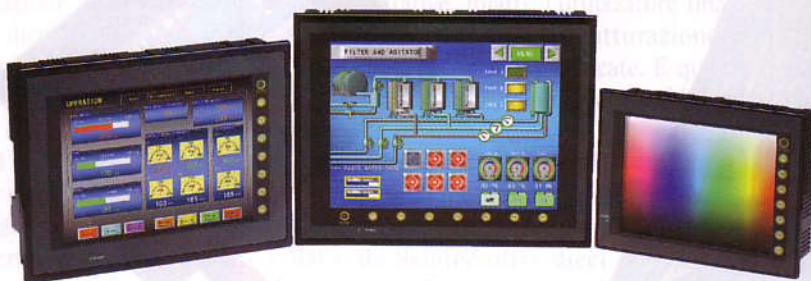




UNA FRUTTUOSA COLLABORAZIONE

Il pannello operatore scelto da Seletec è Monitouch di Hakko; gli HMI della casa giapponese, infatti, sono già stati usati da Seletec in numerosi progetti,

La gamma di HMI proposta dalla giapponese Hakko e distribuita in Italia da EFA Automazione era già stata usata da Seletec in numerosi progetti



HMI, quindi, su tutti i pannelli, sono visualizzabili tutti gli I/O in tempo reale. L'operatore può fare uno zoom delle varie zone monitorate e può collegarsi alla rete da un PC esterno e accedere ai dati aggiornati in tempo reale. Naturalmente sono stati inseriti diversi livelli di sicurezza con password e codici

sempre con ottimi risultati. "È stato tramite Monitouch che siamo entrati in contatto con EFA Automazione, che attualmente è l'unico distributore in Italia di Hakko. Considero Monitouch uno dei migliori pannelli operatore presenti sul mercato, poiché consente di fare quasi tutto, avendo molte più



Anche i moduli di I/O sono stati forniti da EFA Automazione, che distribuisce i prodotti della coreana Crevis

funzioni rispetto a offerte della concorrenza che ho personalmente testato. È anche molto affidabile" continua Savino. "Ho trovato la versione V7 migliorata rispetto alla precedente, che avevo scelto anni fa: il tool di sviluppo è più ampio, ci sono più funzioni ed è più semplice da utilizzare, fattore particolarmente importante in un HMI complesso come quello di Hakko".

identificativi per l'operatore. Se uno degli HMI smette di funzionare o se viene interrotta



una tratta della rete, immediatamente una segnalazione di allarme appare su tutti gli altri HMI in funzione; poi, nel momento in cui viene ripristinato, l'HMI si aggiorna immediatamente e automaticamente con un refresh, senza necessità di fare ripartire il sistema.

Ma la collaborazione con EFA Automazione non si è limitata a Monitouch, poiché l'azienda ha fornito anche gli switch industriali. "Gli switch hanno risposto bene, anche in una situazione potenzialmente critica: infatti in alcune tratte la linea a 23 kV passa a breve distanza da alcuni segmenti della rete e temevamo che potesse verificarsi qualche interferenza; ma per ora tutto è filato liscio".

Anche i moduli di I/O sono forniti da EFA Automazione: "Ho scelto gli I/O della casa coreana Crevis, che hanno un rapporto qualità-prezzo com-